



**INSTALLAZIONE DI COMPOSTAGGIO DI FALTONA**  
**COMUNE DI BORGO SAN LORENZO (FI)**  
**LOCALITA' FALTONA**

**AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE**  
**AI SENSI DELL'ART. 29 SEXSIS D. Lgs. 152/2006 e smi**

**Elaborato tecnico 2.3 Lay out**

Scala 1:250      Settembre 2014

Responsabile IPIC      Ing. Francesco Tiezzi  
 Responsabile Area Impianti      Dott. Ing. Paolo Daddi  
 Responsabile gestione      Dott. Veronica Cantelli  
 Capo Impianto      Dott. Paolo Romagnoli

Gruppo di lavoro  
 Dott. Ing. Claudia Maranelli  
 Dott. Ing. Susanna Mannucci

**Legenda**

1	pesa automazzi
2	Ingresso personale
3	Ingresso mezzi
4	palazzina uffici
5	zona nfeazione
6	trituratore/miscelatore
7	nasri movimentazione materiale
8	vaglio ritemperado 100-150
9	defefferatore
10	albo/c
11	controllo di sanita alla biostabilizzazione accelerata in tunnel, sala di accoglitura e tunnel compostaggio accelerato 1 e II fase
12	biolito
13	ale insuflatale
14	stoccaggio composti/compost fuori specifica/ferrosovallo
15	stoccaggio composti/compost fuori specifica/ferrosovallo
16	stoccaggio composti/compost fuori specifica/ferrosovallo
17	stoccaggio composti/compost fuori specifica/ferrosovallo
18	stoccaggio composti/compost fuori specifica/ferrosovallo
19	zona fiturazione del verde
20	Impianto caricamento compost
21	vaglio raffinazione finale
22	zona di stoccaggio diesel tank
23	Impianto lavaruone
24	scrubber ad acqua
25	tromoggia alimentazione raffinazione finale

**Legenda**

Tipologia e nomenclatura	Superficie stoccaggio	Altezza cumulo	Densita	Volume max
A-FORSU R13-R3	200 mq	3 m	0,7 ton/mc	260 mc 180 ton
B-FORSU R13-R3 Speciali	6,8 mq	2 m	0,7 ton/mc	8,6 mc 3,3 ton
C-LEGN R13-R3 TRITURATO	17,6 mq	2 m	0,45 ton/mc	17,6 mc 8 ton
D-ferro CER. R1202				1 scarrabile- 30 mc
D-SOVALLI CER. R1212				2 scarrabili- 60 mc
D-COMPOST FUORI SPECIFICA CER. 19993 COMPOST				1 scarrabile- 30 mc
D-COMPOST				1 scarrabile- 30 mc
E-LEGN DA TRITURARE umidi	300 mq	3 m	0,3 ton/mc	450 mc 135 ton
F-LEGN DA TRITURARE Speciali	27,5 mq	1 m	0,3 ton/mc	13,75 mc 4,12 ton
G-LEGN TRITURATO R3	160 mq	3 m	0,45 ton/mc	240 mc 108 ton

